

# LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

## • SUISSE •

ORGANE DE LA CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, DES CHAMBRES DE COMMERCE, DES BUREAUX DE CONTRÔLE, DES ASSOCIATIONS PATRONALES

**ABONNEMENTS:** Un an **Fr. 14.05** Six mois **Fr. 7.05**  
Suisse  
Union postale **26.—** **13.—**  
Majoration pour abonnement par la poste  
Compte de chèques postaux IV b 426

ET DE L'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE

PARAISANT LE MERCREDI ET LE SAMEDI A LA CHAUX-DE-FONDS

Les Consultats suisses à l'étranger reçoivent le journal

**ANNONCES: PUBLICITÉS, S. A. suisse de Publicité, 22, rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds. — Succursales et agences en Suisse et à l'étranger.**

**ANNONCES**  
suisse 30 ct., offres et demandes  
de places 20 ct. la ligne,  
étrangères 35 centimes la ligne.  
Les annonces se paient d'avance

### Les assurances sociales

L'arrêté fédéral portant addition à la constitution fédérale du 29 mai 1874 d'un article 34 quater qui attribue à la Confédération le droit de légiférer en matière d'assurance-vieillesse et survivants, a été voté par les Chambres dans leur dernière session. Il est ainsi conçu:

Article premier. — Est inséré dans la constitution fédérale du 29 mai 1874 un article 34 quater ainsi conçu:

Art. 34 quater. — La Confédération introduira par voie législative, l'assurance-vieillesse et l'assurance-survivants.

Elle peut les déclarer obligatoires pour l'ensemble de la population ou pour des catégories déterminées de personnes.

Ces assurances seront réalisées avec le concours des cantons; on pourra faire appel à celui des caisses d'assurance publiques ou privées.

Les contributions de la Confédération et des cantons ne peuvent s'élever en tout à plus de la moitié de la charge globale de l'assurance.

Les deux branches d'assurance seront introduites simultanément, dès que les ressources financières de la Confédération le permettront. Les recettes que pourra procurer à la Confédération une extension de l'imposition des boissons distillées seront affectées exclusivement à l'assurance-vieillesse et à l'assurance-survivants.

Article II. Le présent arrêté sera soumis au vote du peuple et des cantons.

Art. III. Le Conseil fédéral est chargé de le mettre à exécution.

Cet arrêté a été inspiré par la préoccupation très légitime de mettre à l'abri du besoin les personnes âgées ou celles qui sont privées de leur appui naturel. L'industrialisation croissante qui a eu pour conséquence d'augmenter considérablement le nombre des travailleurs dépendant d'autrui a posé depuis longtemps déjà le problème des assurances sociales. En Suisse nous trouvons déjà des symptômes de cet état d'esprit vers 1840, bien que ce soit surtout depuis 1860 qu'il s'est manifesté. Cette tendance a abouti, tôt après la révision de la constitution fédérale de 1874, à la loi fédérale sur les fabriques du 23 mars 1877 et à celle sur la responsabilité civile du 25 juin 1881. Plus tard, la question a fait un nouveau pas en avant par l'introduction de l'assurance-maladie et accidents (lois du 4 février 1912 et du 18 juin 1915) en vigueur depuis le 1er avril 1918 et enfin par l'introduction de la semaine de 48 heures.

L'assurance sociale proprement dite, que beaucoup d'entreprises ont du reste déjà introduite spontanément sous forme, par exemple, de caisses de pension, constitue un problème bien actuel et d'une importance capitale, non pas seulement au point de vue moral, mais aussi à celui des répercussions que sa solution aura sur les finances du pays. Il est de fait que si notre situation financière avait été moins gravement atteinte par les conséquences de la guerre et de la crise économique qui l'a suivie, les assurances sociales seraient certainement plus près de leur réalisation que ce n'est le cas aujourd'hui; cela est si vrai que nous voyons dans l'arrêté proposé à

l'approbation des Chambres, le Conseil fédéral n'en-trevoir la possibilité de cette réalisation que le jour où les ressources financières le permettront.

L'Union de Banques Suisses consacre une étude très intéressante sur la question, dans son Bulletin de septembre écoulé. Il examine tout d'abord si les ressources financières actuelles de la Confédération permettent aujourd'hui déjà la réalisation de l'œuvre projetée.

Il fait ressortir que le compte ordinaire d'administration de la Confédération accuse en 1922 un déficit de 79,4 millions, en 1923 de 45,5 millions et que le budget pour 1924 solde en déficit de 37,82 millions; il espère que l'équilibre du budget ordinaire sera établi dès 1925, ce qui serait fort heureux pour notre économie nationale. Mais à part cela, il y a les crédits extraordinaires qui constituent une lourde charge pour la Confédération et la dette publique qu'il faudra amortir, et en tout cas empêcher de s'accroître; à la fin de 1923, cette dette, consolidée et flottante, devait atteindre quelque chose comme 2.280 millions de francs, dont l'intérêt et l'amortissement nécessitaient une somme de 114 millions de francs.

Si nous citons ces différents chiffres, c'est simplement pour montrer que le Conseil fédéral a raison d'user de prudence lorsqu'il est question de financer les assurances; avant tout, il faut arriver à l'équilibre budgétaire et trouver des ressources nouvelles et suffisantes pour qu'elles permettent de mettre sur pied ce qui constitue un progrès social très grand.

Le Bulletin de l'Union de Banques suisses examine ensuite ce que coûteraient les assurances sociales et comment elles seraient financées.

La Conférence de Kandersteg qui s'est réunie du 30 août au 3 septembre 1920 avait prévu que le produit d'un impôt sur le tabac servirait à doter les assurances-vieillesse et invalidité, après que l'idée d'un monopole eût été abandonnée. Jusqu'en 1919, le tabac n'a rapporté à la Confédération que 3 millions de francs environ par année, tandis que le rendement de l'impôt proposé était supputé à 30 millions. D'un autre côté, à cette même conférence de Kandersteg, il avait été question de l'introduction par les cantons d'un impôt sur les successions, dans les normes fixées par la législation fédérale, une partie de cet impôt devant être rétrocédée à la Confédération et affectée à l'assurance-vieillesse; c'est ce que l'on avait appelé les « contingents modernisés ».

Depuis 1920, le projet s'est encore modifié; le fait est qu'aujourd'hui l'on considère que seules les recettes provenant de l'extension de l'importation des boissons distillées doivent servir à financer les assurances sociales qui ne comprendraient plus que l'assurance-vieillesse et survivants, celle pour invalidité étant laissée de côté pour le moment. Si le programme primitif a été ainsi réduit, c'est tout d'abord pour des raisons d'économie, et ensuite parce que l'assurance invalidité entraîne des difficultés d'ordre technique que le Conseil fédéral a tenu à prendre en considération.

L'on a donc renoncé à frapper la bière d'un impôt spécial et l'idée de prélever une partie de l'impôt sur les successions en faveur de l'assurance

vieillesse a été abandonné à son tour à cause de l'opposition des cantons; seule l'imposition des boissons distillées reste en discussion. Mais l'on n'a pas oublié le vote populaire du 3 juillet 1923, par lequel un projet d'extension du monopole de l'alcool a été repoussé par 360.000 voix contre 263.000; or, c'est précisément ce projet qui devait permettre de financer les assurances sociales. Le Conseil fédéral y revient du reste dans son message de juillet 1924.

Dans ces conditions, l'on comprend que le Conseil fédéral ait décidé de faire abstraction de l'assurance-invalidité, ce qui permettra d'éviter un tiers de la dépense primitivement envisagée. L'on suggère aussi, dans certains milieux, de renoncer momentanément à l'assurance-survivants, d'où une dépense annuelle de 44 millions au lieu de 106 millions; mais alors l'œuvre projetée perdrait beaucoup de son intérêt et de sa portée philanthropique.

Quoi qu'il en soit, à supposer que le projet aboutisse, la rente-vieillesse à servir comporterait 400 francs pour les hommes âgés de plus de 65 ans et les femmes célibataires ayant atteint le même âge, une rente survie du même montant étant assurée aux veuves, ou aux orphelins âgés de moins de 18 ans. Le versement de cotisations serait obligatoire pour tous les assurés, entre 22 et 65 ans; tous les assurés paieraient les mêmes primes. La dépense annuelle est supputée à 60 millions pour les veuves, 2 millions pour les orphelins, 36 millions pour les vieillards du sexe masculin et 8 millions pour ceux du sexe féminin, soit au total 106 millions.

Où le Conseil fédéral pense-t-il trouver cette somme? il compte sur 28 millions de francs comme cotisations des hommes aptes au travail (fr. 32 par assuré et par an) 3 millions de cotisations des femmes célibataires (fr. 10) 14 millions de subsides de la part des employeurs (à raison de fr. 12 par ouvrier ou employé) soit 45 millions de francs au total. Il resterait donc à mobiliser 61 millions de francs, qui restent à la charge de la Confédération, des cantons et des communes, si l'on ne trouve pas d'autre source de recettes. En résumé, d'après le système dit de répartition, et en prenant pour base le recensement de 1920, le budget des dépenses et des recettes se présenterait comme suit en chiffres ronds.

**Recettes:** Cotisations de 870.000 assujettis du sexe masculin entre 22 et 65 ans, à fr. 32 = 28 millions de francs; cotisations de 280.000 assujettis du sexe féminin (femmes célibataires) entre 22 et 65 ans, à fr. 10 = 3 millions; contributions des employeurs, à raison de fr. 1 par mois, pour 1.170.000 salariés = 14 millions, ce qui fait au total 45 millions.

**Dépenses:** Rentes-vieillesse à 90.000 assurés du sexe masculin à fr. 400 = 36 millions; rentes-vieillesse à 20.000 femmes célibataires à fr. 400 = 8 millions; rentes à 150.000 veuves à fr. 400 = 60 millions; rentes à 4.000 groupes de trois orphelins au-dessous de 18 ans = 2 millions; soit, un total de 106 millions de francs. Le découvert à prévoir est donc de 61 millions de francs.

Le Conseil fédéral espère pouvoir réduire la charge imposée aux corporations publiques en proposant



que les assurés qui n'auraient pas besoin de leur rente pour vivre renoncent à cette dernière au profit de la collectivité. Si ce point de vue est admis, il permettra de réduire de 61 à 25 millions le découvert dont il est question ci-dessus.

Il est naturel que les critiques à l'égard d'un projet aussi important ne manquent pas, et toute une série de questions importantes se posent. Quelle sera l'attitude des personnes que l'on obligera de verser des primes, ou celle des employeurs dont on réclamera des subsides? Il est peu probable aussi que les assurés se trouvant dans une position sociale satisfaisante renoncent de gaieté de cœur, à toucher annuellement les fr. 400 auxquels ils auraient droit, somme que d'autres trouveront peut-être modeste en comparaison des prestations exigées.

Le point le plus faible du projet, c'est évidemment la justification financière, qui est encore très incertaine; contre l'intention du Conseil fédéral de revenir sur l'imposition des boissons distillées, l'agriculture a déjà protesté. Dans ces conditions, l'on comprend que l'on évite de rattacher le projet des assurances sociales à celui d'une extension du monopole de l'alcool, sinon le verdict populaire risquerait fort d'aboutir à un résultat négatif.

A noter enfin que la question de savoir s'il faut accorder tout de suite, aux frais de l'Etat, des allocations aux vieillards vivant actuellement, a déjà soulevé maint débat; mais il y aurait quelque danger à la joindre à celle des assurances sociales, parce qu'il s'agit de choses tout à fait différentes. Tandis que les allocations dont il s'agit sont un cadeau en bonne et due forme, les rentes seraient versées aux assurés en vertu d'un droit acquis par le paiement de primes, et cela pendant des dizaines d'années. Si sympathique et humanitaire qu'il puisse paraître à première vue, l'octroi, dès maintenant, d'allocations aux vieillards, risquerait de compromettre la stabilité de tout l'édifice des assurances, dont la base financière se trouverait encore affaiblie; aussi la prudence s'impose-t-elle. Du reste, en ce moment même, le Conseil fédéral examine avec les cantons quelle serait la manière la plus rationnelle de venir en aide aux vieillards se trouvant dans la gêne; mais la question demeure indépendante de l'organisation des assurances sociales.

## Un mot à Messieurs les industriels

L'exposition internationale des Arts appliqués à Paris, rend d'un intérêt tout spécial l'article suivant publié par M. Fréd. Gilliard, secrétaire général de « L'Oeuvre », dans le Bulletin de cette association.

Nous ne prétendons dicter de devoirs à personne. Nous essayons de dégager de la masse confuse des événements quelques faits, de les amener à précision et de les mettre en pleine évidence. Que cette évidence s'impose brutalement; qu'elle nous oblige à faire des constatations qui peuvent déconcerter ou offusquer nos lecteurs; c'est tant pis d'un côté; c'est tant mieux du seul côté que nous devons envisager: celui de la lumière.

Nous travaillons à rapprocher l'art et l'industrie. Ce rapprochement est-il nécessaire? Autrement dit, répond-il à un besoin, à un intérêt général ou particulier et, dans ce dernier cas, cet intérêt est-il réciproque?

Vous ne niez pas l'intérêt général, Messieurs les industriels! Vous n'en êtes pas à ignorer le rôle qu'a joué l'art, dès la plus lointaine antiquité, dans le développement de certaines industries et la diffusion mondiale de leurs produits. Et inversement, nous constaterons et proclamerons hautement le rôle non moins grand de l'industrie et du commerce dans la propagation des œuvres d'art et, par cela même, dans la formation des styles.

Notons ces statuettes de bronze, ces poteries, ces bijoux que des colporteurs répandaient dans nos campagnes à l'époque romaine, ces tissus d'Orient, ces enluminures et ces émaux byzantins qui fournirent des motifs aux sculpteurs romans du XII<sup>e</sup> siècle. Et c'est, au XVIII<sup>e</sup> siècle, par son architecture et son art décoratif, que la France a conquis l'Europe, bien plus sûrement qu'avec les armées du Grand Empereur.

Il y a donc un intérêt immense, universellement humain, à ce que l'art et l'industrie collaborent. La civilisation en a dépendu de tous temps.

On déduira sans peine, de cet intérêt général, l'intérêt particulier et réciproque qu'ont chacune des parties à s'entendre.

Mais, tout d'abord, pas de concessions!

L'art n'en fait pas et n'en demande pas. L'industrie ne doit pas en faire non plus de contraires aux avantages et aux gains matériels qu'elle recherche. Sur ce plan matériel, l'art ne peut agir qu'en affirmant son désintéressement et l'industrie en faisant montre au grand jour, sans aucun scrupule, de son intérêt le plus froidement calculé.

C'est une première erreur, une première cause de malentendu que de croire ou de paraître croire, Messieurs les industriels, que l'art vous demande de sacrifier à son idéal *vos réalités*. L'artiste sait trop bien que son idéal peut vous être accessible, en tant qu'hommes, mais non en tant qu'industriels et il est prêt à compter avec la réalité que vous êtes obligés de considérer. Du reste, nous avons tort de parler ici d'idéal (c'est un mot odieusement profané), il n'y a et on ne doit chercher dans l'art, comme dans l'industrie, que des réalités. Seulement celles-ci sont d'ordres différents et, permettez-nous de le dire, les réalités de l'art sont beaucoup plus générales et stables que celles de l'industrie. Le premier communisme avec l'humanité toute entière, en tous temps, et la seconde ne saurait envisager que l'intérêt commun d'une catégorie plus ou moins nombreuse d'individus, à un moment donné. Cet intérêt est fort respectable dans la plupart des cas et il est lié souvent à des intérêts vitaux pour l'humanité. Mais il est calculé tout d'abord très exactement, chez chaque individu, dans chaque industrie, en vue d'un bénéfice particulier. Le bénéfice général qu'en retire la communauté y est subordonné. S'il nous arrivait de l'oublier, Messieurs les industriels, vous ne manquerez pas de nous le rappeler.

Nous pourrions maintenant vous montrer que le mobile qui pousse l'artiste à créer l'œuvre dont il retirera un gain matériel souvent fort maigre, une renommée incertaine et très relative, n'est pas le bénéfice pécuniaire froidement escompté. Nous ne songeons pas à ranger parmi les artistes certains fournisseurs attirés de l'industrie qui livrent à volonté leurs produits d'une qualité constante, garantie sur facture. Ceux-là tiennent de la machine et nous vous les abandonnons à ce titre.

Nous voulons traiter d'égal à égal.

L'industrie n'est qu'une des formes du labeur humain et, par conséquent, elle dépend de l'humaine nature. Les uns prétendent que celle-ci évolue, d'autres le nient. Elle est en tout cas très changeante.

Or, l'artiste est doté d'un sens qui le fait pénétrer plus profondément dans la nature humaine que beaucoup de purs intellectuels, et compter parfois avec elle mieux que de savants économistes. Il en connaît d'obscurs recoins qui sont le point de départ d'explicables élans et où se dissimule la cause de brusques revirements.

Ainsi, tandis que vous êtes occupés à servir votre clientèle, Messieurs les Industriels, attentifs à ses moindres désirs et que vous opposez avec assurance ce qui la satisfait à ce que l'artiste vous propose, vous ne songez pas que celui-ci, mieux renseigné que vous, entrevoit bien avant vous ce qui sera la grande vogue de demain. C'est pourquoi l'industrie est si souvent prise au dépourvu.

La forme créée par l'artiste, hier ou aujourd'hui, celle qui est livrée à la machine comme celle qui s'esquisse sur le papier, appartiendra toujours à l'artiste. Il en est le maître. Lui seul, de tous temps, a décidé en définitive de la forme de l'objet d'art. La stupide erreur de notre époque a été de croire qu'on pouvait isoler certaines formes d'art, les rendre intangibles, et opposer la formule inscrite dans l'histoire de l'art à la libre conception de l'artiste contemporain.

La tradition n'a jamais été dans les formes, elle est dans l'artiste. Et la tradition est la seule chose qui puisse donner une stabilité aux conceptions artistiques.

Or, vous cherchez cette stabilité, Messieurs les industriels, pour assurer celle du marché de vos produits. Mais en vous obtenant, pour satisfaire une clientèle attardée, à utiliser des modèles inspirés des styles historiques, dans ce qu'ils ont de plus superficiels, vous faites un faux calcul. Vous tablez sur le passé, alors que toutes vos préoccupations se portent vers l'avenir.

L'usage de la machine aurait-il faussé votre jugement au point que vous pensiez que la tradition peut dépendre de la reproduction et de la multiplication indéfinie de modèles surannés? Mais non, vous êtes à l'affût de la nouveauté et vous en avez peur cependant. Par défiance de l'artiste qui peut seul vous faire saisir les réalités de l'art, vous vous leurrez d'une ombre du passé ou du reflet changeant d'une mode toute artificielle et passagère.

La machine a augmenté brusquement et dans des

proportions formidables la capacité de production de l'industrie; mais elle n'a pas développé en même temps la faculté créatrice de l'homme. L'effort de production n'a pas été doublé, dès le début, d'un effort de renouvellement. Et tandis que la machine répand dans l'univers les produits les plus divers, révélant les sources infinies d'une merveilleuse technique, elle marche depuis longtemps à vide pour l'art.

De là cette lassitude que nous éprouvons si vite à l'apparition de formes soi-disant nouvelles qui se succèdent comme dans un kaléidoscope et résultent de la combinaison mécanique d'éléments décoratifs puisés dans l'art de tous les temps et de tous les peuples. On en vient à admirer le travail grossier d'artisans primitifs parce qu'il porte la marque première d'un sentiment personnel.

Avec les modèles qu'ils vous apportent, les artistes mettront un peu de leur âme dans vos machines, Messieurs les industriels, et ils vous apprendront à vous en servir d'une manière que vous ignorez encore, la seule qui puisse donner à vos articles, indépendamment de tout progrès technique, une valeur durable.

C'est moins pour notre paroisse que pour la vôtre que nous prêchons.

## Pourparlers avec l'Allemagne

Ainsi que nous l'avons annoncé dans un numéro précédent de la « Fédération Horlogère », les pourparlers entre la Suisse et l'Allemagne au sujet des mesures prises dans les deux pays concernant les restrictions d'importation ont commencé au début de cette semaine. Il est probable qu'ils se prolongeront durant la semaine prochaine, à supposer qu'il ne surgisse pas d'obstacles imprévus, car il sera vraisemblablement difficile de trouver une solution moyenne conciliant les deux points de vue.

Il n'est pas sans intérêt de donner ici la composition de la délégation allemande qui a à sa tête M. von Stockhammern, du Service des Affaires étrangères et comprend en outre MM. Hagemann du ministère économique du Reich, Thiel du Ministère des finances, Schlamp du Commissariat du Reich pour les autorisations d'exportation et d'importation, Walther du ministère de l'agriculture, Ohmer représentant du gouvernement bavarois, comte Holtzendorff représentant du gouvernement saxon, Linkt représentant du gouvernement wurtembergeois et Fecht représentant du gouvernement badois.

Nous venons d'apprendre que le Département de l'Economie publique a jugé bon de renforcer notre délégation suisse par l'adjonction de deux experts, M. le Dr. König du Secrétariat des paysans à Brougg et M. Comte inspecteur des Douanes. Cette décision a été prise en considération du fait que la délégation allemande compte un représentant de l'agriculture et des représentants des Etats du Sud.

\*\*\*

A ce propos nous lisons dans la revue « Die Uhrmacherwoche » les lignes suivantes:

« Des influences se font sentir de la part des milieux intéressés en vue de restreindre le plus possible l'importation des montres suisses et cela malgré que l'industrie horlogère allemande est incapable de suffire aux besoins du marché allemand qui pourtant ne peut pas encore être qualifié de normal. Le 21 de ce mois commenceront à Berlin des pourparlers avec la Suisse. Dans les milieux renseignés on espère arriver à une entente cette année encore, et l'on compte que toutes les restrictions d'importation disparaîtront de part et d'autre au 1<sup>er</sup> janvier 1925. On ne peut malheureusement pas partager cet optimisme en ce qui concerne l'horlogerie, car des mesures plus rigoureuses ont été prises ces derniers temps par le commissaire pour les autorisations d'importation, mesures destinées à rendre l'importation encore plus difficile. On sait que l'importation des mouvements est libre depuis un temps assez long. Or, on s'était mis à faire venir de Suisse les mouvements et les boîtes séparés, et à un certain intervalle de temps, pour les remonter ensuite en Allemagne. Il était ainsi possible au négociant d'utiliser son contingent d'une façon plus complète, du fait que seule la valeur des boîtes y était imputée. Depuis le premier octobre, cette importation séparée est interdite. Ceux qui veulent importer des boîtes suisses doivent maintenant s'engager par écrit à les munir de mouvements qui ont été établis en Allemagne. On peut se demander si le moment était bien choisi pour prendre des mesures de ce genre précisément à la veille de pourparlers où la question des restrictions d'importation doit être discutée. Nous espérons que ceux qui prévoient la suppression de toutes les restrictions pour l'année prochaine ne se seront pas trompés. »



## Informations

## Laboratoire de recherches horlogères.

La constitution de l'association du Laboratoire de recherches horlogères dont il a été question à plusieurs reprises dans ce journal, peut être considérée comme assurée, plusieurs cantons de la région horlogère ainsi que de nombreuses associations et institutions ayant donné leur adhésion.

Une propagande spéciale a été organisée auprès des maisons et des particuliers que le Laboratoire peut intéresser, et nous les engageons vivement à contribuer par leur appui à assurer définitivement l'existence d'une institution dont l'utilité a été démontrée par son activité de ces deux dernières années.

La Chambre suisse de l'Horlogerie à La Chaux-de-Fonds ainsi que M. le professeur Jaquerod, directeur du Laboratoire de recherches donneront à ceux qui le désirent tous les renseignements complémentaires nécessaires.

Nous avisons les intéressés, que l'assemblée constitutive de l'Association du Laboratoire de recherches, qui avait été fixée au 27 octobre, est renvoyée à une date ultérieure par suite de circonstances imprévues. La date définitive de l'assemblée ne peut encore être fixée, mais il est à prévoir que cette dernière pourra avoir lieu très prochainement.

Une convocation sera envoyée directement aux intéressés en temps utile.

## Commerce extérieur

## Egypte.

Les importations pendant le 1er semestre 1924 ont été de L. E. 22.881.517 et les exportations de L. E. 29.793.458, ce qui donne une balance commerciale nettement favorable, avec près de sept millions de livres égyptiennes d'excédent aux exportations.

## Etats-Unis.

D'après les chiffres préliminaires pour septembre, les importations se sont élevées à 285 millions de dollars contre 255 millions l'année dernière et les exportations à 427 millions de dollars contre 381 millions l'année précédente.

## France.

Le commerce extérieur de la France, pendant les 9 premiers mois de 1924 accuse aux importations une somme de fr. 29.201.545 (période correspondante de 1923 fr. 22.520.961.000). Les exportations pour la même période se sont élevées à fr. 30 milliards 447.491.000 (fr. 21.531.430.000). C'est donc une progression considérable par rapport à 1923, et cela sur toute la ligne. L'augmentation est de fr. 6.680.584.000 pour les entrées, soit d'environ 30 %, et de fr. 8.916.061.000 ou de 41,5 % pour les sorties. Signalons l'augmentation particulièrement forte des exportations d'objets fabriqués, qui de fr. 11.600.739.000 en 1923 (9 premiers mois) a passé à fr. 18.455.924.000 en 1924, soit un accroissement de fr. 6.855 millions, représentant 60 %. Si ces augmentations sont dues en bonne partie à la hausse des prix qui s'est produite d'une année à l'autre, on peut admettre d'autre part que les relations commerciales de la France avec l'étranger et les colonies ont suivi un développement considérable, par suite de différentes circonstances, parmi lesquelles il faut mentionner le change favorable.

La balance visible du commerce est active, les exportations auront dépassé les importations d'une valeur de fr. 1.245.946.000.

Si l'on compare maintenant les résultats du commerce extérieur, en tenant compte du poids des produits, on constate que la progression n'est pas aussi forte que celle que nous avons signalée au sujet des valeurs. On en peut conclure que la progression est due pour une bonne part aux augmentations de prix, ainsi que nous l'avons dit ci-dessus.

## Chronique du travail

## Les ouvriers étrangers dans nos industries

Nous lisons dans le « Journal des Associations patronales » :

D'après les données de la dernière statistique des fabriques, le nombre des ouvriers étrangers occupés en Suisse a diminué de moitié pendant les 12 dernières années et constitue encore, avec 40.501 per-

sonnes, le 12 % de l'ensemble des ouvriers. C'est dans le Canton de Soleure qu'on en rencontre le moins avec une proportion de 4 % alors qu'elle est de 36 % au Tessin. Viennent ensuite les cantons-frontières tels que Bâle-Ville avec 25,4 %, Thurgovie 22,6 %, Schaffhouse 21,7 % et Genève avec 19,8 %.

Les étrangers se répartissent comme suit par branche d'industrie: branche textile et industrie de l'habillement 44 %, des machines et métallurgie 16,8 %, denrées alimentaires 8,7 %, travail du bois 6,6 %, horlogerie 5,5 %, industrie chimique 4,8 %, papier et cuirs 4 %.

Quant à la nationalité, ils se répartissent comme suit: Allemands 40,7 %, Français 10,3 % Italiens 38 %, autres nations 10,9 %. Alors que les Français sont en général établis en Suisse romande et les Allemands en Suisse alémanique, le 62 % des Italiens est établi dans les territoires de langue allemande, 22 % dans ceux de langue française et 16 % dans les vallées tessinoises et grisonnes.

## Chronique financière et fiscale

## Le libre échange réduirait les oscillations du change.

Nous lisons dans la « Semaine économique du Journal de Genève » :

M. Yves-Guyot a fait à la conférence internationale libre-échangiste, tenue à Londres, il y a quinze jours, une communication aboutissant à la conclusion qu'est notre titre.

Son argumentation est la suivante. Les Etats-Unis sont saturés d'or et cependant leurs importations d'or ont encore augmenté pendant l'année fiscale. En dépit de la théorie quantitative, cet afflux d'or n'a pas empêché la baisse des prix. Le protectionnisme américain empêche les échanges de se faire librement à l'aide de marchandises. Les frontières étant fermées, il faut remplacer les marchandises par des signes monétaires. Mais les exportations d'or sont interdites, en fait ou en droit, dans presque tous les pays. L'or doit donc être remplacé par de la monnaie de papier qui n'a cours qu'à l'intérieur du pays d'origine! De là les différences de change qui s'ajoutent ainsi aux charges douanières.

On parle de stabilisation des changes et l'on oublie que ces derniers ne sont que des résultats d'échange. Le seul moyen de réduire les changes est la liberté du commerce et la liberté d'exportation des capitaux. La dévaluation dont on veut faire usage ne supprimerait pas le papier en réduisant la valeur des signes monétaires. Elle ne saurait, par conséquent, remettre l'or des banques d'émission dans la circulation.

Mais il se trouve que l'homme qui revendique avec tant d'âpreté la liberté pour lui-même est, en général, incapable de la concevoir pour autrui.

## Expositions, Foires et Congrès

## Exposition internationale des Arts décoratifs et industriels à Paris, en 1925.

Les travaux d'organisation de la Section suisse à l'Exposition internationale des Arts décoratifs à Paris se poursuivent activement et de plus en plus utilement depuis qu'une division logique du travail a été établie entre les organes purement administratifs et ceux qui doivent ordonner l'effort artistique.

La délégation permanente désignée par le jury composée de MM. Altherr, Zurich; Kienzle, Bâle; Ingold, Berne; Laverrière, Lausanne; s'est réunie à Berne au début d'octobre, sous la présidence de M. D. Baud-Bovy. Les délégations spéciales ont pris contact avec les groupements industriels et les artistes obtiendront d'autre part tous les renseignements qu'ils sont en droit d'attendre concernant leur participation.

De nouvelles démarches ont été entreprises pour obtenir les appuis et ressources nécessaires à la construction du pavillon suisse de l'Exposition. Elle paraissent devoir aboutir à un résultat satisfaisant. Les plans d'aménagement du pavillon ont déjà été établis et présentés aux groupes de l'Œuvre.

En ce qui concerne l'horlogerie, la délégation spéciale du jury, composée de M. Angst, Grandjean et Cacheux, viendra à La Chaux-de-Fonds jeudi 23 courant, pour prendre contact avec la collectivité des exposants de cette branche.

## Légations et Consuls

M. le consul Fr. Suter, de Riga, est en Suisse jusqu'à fin octobre. Son adresse est la suivante: Kilchberg (Zurich) Alte Landstrasse 65.

— M. Aug. Guinand, consul de Suisse à Caracas est en Suisse jusqu'à fin octobre. Son adresse est la suivante: Lausanne c/o Mme Jomini, Boulevard de Grancy 39.

— Le Conseil fédéral a nommé M. Pfirter consul honoraire à Santa Fee (Argentine).

— M. Henry Allizé, ambassadeur de France à Berne, abandonnera prochainement son poste et quittera également la Suisse. M. Allizé était très aimé à Berne et son départ sera vivement regretté. Il sera remplacé par M. Hennessy, propriétaire de la fabrique de cognac bien connue. Le Conseil fédéral a donné son agrément au choix de M. Hennessy.

— M. V. Dendramis, jusqu'ici consul général de Grèce à Genève, a été appelé au poste de chargé d'affaires à Berne comme successeur de M. Kolokotronis. M. Dendramis s'est présenté au Département politique comme chargé d'affaires ad intérim.

## COTES

## Métaux précieux (21 octobre 1924):

Argent fin en grenailles	fr. 138.— le kilo
Or fin, pour monteurs de boîtes	» 3525.— »
» laminé pour doreurs	» 3575.— »
Boîtes or et bijouterie, Cote No 4 en vigueur dès le 14 octobre 1924.	
Platine manufacturée	fr. 23 75 le gr.
Change sur Paris	fr. 27.05

	Comptant		A terme	
Londres	20 oct.	17 oct.	20 oct.	17 oct.
Cuivre	62 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	62 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	63 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	63 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
Electrolytique	66 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	66 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	67 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	67 —
Etain	251 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	245 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	253 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	247 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
Plomb	36 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	35 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	34 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 —
Zinc	33 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	33 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	33 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	33 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
Paris	18 oct.	17 oct.	16 oct.	
Platine	75.000	75.000	75.000	
Or	43.400	43.400	43.500	
Argent	490	490	490	
Londres				
Or	—	92 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	92 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	
Argent	35 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	35 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	35 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	
New-York				
Argent	71 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	71 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	71 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	

## Escompte et change

	Parité	Escompte	Demande	Offre
	en fr. suisses	%		
Suisse	100	4 à 4 1/2		
France	100 frs	100.— 6	27.05	27.45
Gr. Bretagne	1 liv. st.	25.22 4	23.35	23.40
U. S. A.	1 dollar	5.18 3	5.185	5.22
Canada	1 dollar	5.18 —	5.185	5.22
Belgique	100 frs	100.— 5 1/2	24.80	25.25
Italie	100 lire	100.— 5 1/2	22.55	22.75
Espagne	100 pesetas	100.— 5	69.60	70.20
Portugal	100 Escudos	560.— 9	12.50	17.50
Hollande	100 florins	208.32 5	203.50	204.25
Allemagne	100 Marks	123.45 10	1.230	1.2450
Autriche	100 Cour.	105.— 15	72.50*	75.50*
Hongrie	100 Cour.	105.— 12 1/2	67.—*	70.—*
Tchécoslov.	100 Cour.	105.— 6	45.475	45.575
Russie	100 Roubles	266.67 —	—	—
Suède	100 Cr. sk.	138.89 5 1/2	138.10	138.75
Norvège	100 Cr. sk.	138.89 7	74.—	75.—
Danemark	100 Cr. sk.	138.89 7	89.50	90.50
Bulgarie	100 Leva	100.— 6 1/2	3.725	3.825
Roumanie	100 Lei	100.— 6	2.85	2.95
Yougoslavie:				
Belgrade	100 Dinars	100.— 6	7.45	7.60
Grèce	100 Drachm.	100.— 18	8.90	9.25
Pologne	100 Mk pol.	123.46 48	99.—♦	103.—♦
Turquie	1 liv. turq.	22.78 —	2.70	2.85
Finlande	100 Mk finl.	100.— 9	12.90	13.30
Argentine	100 Pesos	220.— 6 1/2	187.—	197.—
Brésil	100 Milreis	165.— —	55.—	65.—
Indes	100roupies	168.— 5	160.—	175.—
Japon	100 Yens	258.— 8	190.—	205.—

(\*) par trillion. \*) par million. ♦ 100 Zloty = 100 Francs or.

## Bourse de Londres:

	Cotation	Pair	16 oct.	17 oct.
Alexandrie	Pias. p. 1 L.	97 1/2	97 15/32	97 15/32
Montevideo	Pen. p. 1 dol.	51 d.	48 —	48 —
Valparaiso	Pias. p. 1 L.	13,33	39,90	39,90
Mexique	Pen. p. 1 dol.	24,58	25 27 1/2	25 27 1/2

## Cours du diamant brut

Cours moyens des Bourses pour grosses quantités au comptant.

Diamant boort	fr 21,10 à fr. 21,30 le karat
Eclats de diamant pur	» 20,90 » 21,40 »
Poudre de bruteur	» 2,50 » 2,50 »

(Communiqué par Lucien Baszanger, Genève).

## L'Etablissement d'Art et d'Industries graphiques

## HAEFELI &amp; Co, La Chaux-de-Fonds

recommande ses ateliers

d'Imprimerie, de Lithographie, de Photogravure, de Galvano. plastie, de Reliure et de Dessin  
aux abonnés et lecteurs de la «Fédération Horlogère Suisse».



# RACINE FRÈRES BIENNE



**Nouveau! Nouveau!**

**4 1/4 lig. ancre**

**Le plus petit - le plus plat - le plus étroit  
se faisant en séries.**

**Livrons mouvements seuls ou avec boîtes  
en tous métaux.**

1603

## Grossiste anglais

s'intéresse à tout stock important de lépines argent contrôle anglais, 21 lig. à clef, ancre. De même, mouvements négatifs lépines et savonnettes, 12 et 16 size.

Faire offres sous chiffres **P 350 C à Pu-**  
**blicitas Chaux-de-Fonds.**

2104

Téléphone 2.

Télégr. : **Wega, Grenchen.**

Demandez les catalogues.



Demandez les catalogues.

**WEGA WATCH, GRENCHEN (SUISSE)**

**Spécialités : Montres et Mouvements seuls, ancre, rondes et de forme,  
pour tous pays, de 5 à 10 1/2 lig., qualité soignée.**

Prix avantageux.

Livraisons rapides.

### VIS

### Décolletages

**Vis pour l'horlogerie  
et les**

**industries annexes**

(Pendulerie, optique, comp-  
eurs, téléphones, télégraphes,  
phonographes, instruments  
scientifiques, etc., etc.)



Axes de balanciers et de tiges d'an-  
cre à pivots levés, demi-finis, tous  
genres de pignons à tiges et percés,  
chaussées lanternées, arbres de bar.,  
noyaux, tiges de remont., toutes  
sortes de goupilles et de pieds en  
acier, nickel et laiton, chevillots,  
tenons, tampons, canons, rivets,  
gouttes, etc. etc.

**Travail prompt et des plus soigné**

**Jäggi & Cie, Gelterkinden**

Procédés mécaniques par des machines automatiques perfectionnées.  
**INSTALLATION MODERNE**

843

**Nimra Watch, A. GROSSERT**

**CRÉMINES (Jura bernois)**

**Montres et Mouvements cyl. bascules**

3/4 platine et demi-vue, de 9 à 13 lig., avec et sans secondes en tous  
genres et formes de boîtes pour **Chine, Indes, Japon, Amérique.**

Prix avantageux.

Téléphone 4.

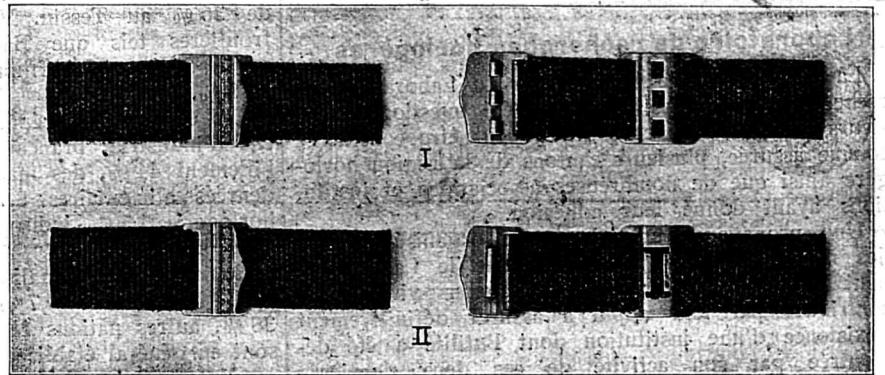
Qualité sérieuse.

**Stock disponible en montres 19 lignes, ancre, électro plaqué.**

994

## A. FRUTTIGER, LA CHAUX-DE-FONDS

Régionaux 11



**Fermoirs AF** (modèles déposés) en toutes largeurs, [plaqué or,  
argent, métal doré et argenté, etc.

**Rubans** moire et faille.

Gros et détail.

943

Grande production.

Prix très bas.

## LS. PERRET & FILS

**Ressorts de montres en qualité soignée**

Doubs 147

LA CHAUX-DE-FONDS

Maison fondée en 1857

Spécialité de ressorts renversés ou spiralés pour petites pièces ancre

depuis 5 lignes

Genres américains et anglais.

CHRONOMÈTRES DE MARINE. — PENDULES SOIGNÉES

TÉLÉPHONE 448

593

**Décolletages d'Horlogerie soignée**

**Jérôme KONRAD, Mouflier (J.B.)**

Téléphone 170

**SPÉCIALITÉS :**

**Axes et pignons à pivots levés**

Grandes moyennes et chaussées sans contre-perçages

**Arbres de barillets soignés**

non terminés.

1913

**Pierres fines pour l'Horlogerie**

## RUBIS SCIENTIFIQUES

**Qualité soignée en tous genres**

fabriqués entièrement (brut compris), par

## THEURILLAT & Cie

### PORRENTROY

**Grenat, Saphir, Rubis, etc.**

Livraison par retour.

277

## EXPÉDITION D'HORLOGERIE

**Services spéciaux rapides pour les Etats-Unis  
l'Amérique du Sud, les Indes et le Japon**

Wagons directs, partant de La Chaux-de-Fonds chaque semaine.

Services expérimentés et donnant toute sécurité quant aux  
délais de transport.

**Assurance** des envois sur demande et aux meilleures condi-  
tions du jour.

2143

**Henri Grandjean**

Agence officielle de la Compagnie générale transatlantique

**LA CHAUX-DE-FONDS**



# Chs Hahn & Co.,

## Fabrique d'Ebauches du LANDERON

Téléphone 21

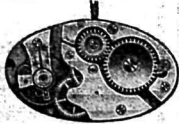


← 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> lig., 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub> lig., 9<sup>3</sup>/<sub>4</sub> lig.

← 16 et 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> lig., 16<sup>1</sup>/<sub>12</sub>, 18 et 22<sup>1</sup>/<sub>12</sub>

← 18<sup>1</sup>/<sub>2</sub> et 19 lig., 18<sup>1</sup>/<sub>12</sub> et 23<sup>1</sup>/<sub>12</sub>

2594



5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> et 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cyl. et ancre



7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cyl.



8<sup>1</sup>/<sub>4</sub>, 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub>, 9 cyl.

Mouvements de forme, dep. 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> lig.  
Ancre et cylindre.

Mouvements ronds, depuis 7 lig.  
Ancre et cylindre.

Mouvements 8 jours, de 13 à 40 lig.  
Court ressort.

Pendulettes 8 jours - Chronographes

## JURA WATCH Co., Delémont swiss

Manufacture de Montres Roskopf soignées et à bon marché pour tous pays.

La plus grande production en savonnettes électro et dorées simple et garanties à l'acide.

Spécialité pour l'Amérique du Nord, l'Amérique du Sud,  
l'Angleterre et Colonies. Continuellement des nouveautés.

923

SOCIÉTÉ DE

## BANQUE SUISSE

LA CHAUX-DE-FONDS

Capital: Fr. 120.000.000

Réserves: Fr. 33.000.000

**Obligations** (Bons de caisse)  
pour une durée de 3 à 5 ans, au  
taux de 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> %  
Intérêts semestriels  
Timbre fédéral d'émission  
à notre charge

**LIVRETS DE DÉPOTS**  
4% jusq. concurrence de fr. 10.000

**Comptes-courants et de crédits**

**Lettres de Crédit**  
sur la Suisse et l'Etranger.

Valeurs de placement - Achat - Vente  
**Ordres en Bourses**  
suisses et étrangères

Garde et gérance de titres.  
Encaissement de coupons

Location de compartiments de Coffres-forts  
(Safe-Deposit)

Métaux précieux - Achat et Vente  
Or, Argent, Platine - Dégrossissage.  
Or fin pour Dorure. Or pour Dentistes. 4194

## ATELIER DE SERTISSAGE.

Outils moderne, organisé p<sup>r</sup> la grande série, cherche fabricants pouvant l'occuper régulièrement, principalement sur la petite pièce 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> à 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> lig. — Travail prompt et soigné.

S'adresser

2001

**A. STEINMANN, La Chaux-de-Fonds**

Tél. 14.59

Léopold Robert 109, 2<sup>e</sup> étage.

## FRONTE - ESSAI - ACHAT

de Déchets et Résidus de toute nature contenant

OR - ARGENT - PLATINE

1210

CENDRES AURIFÈRES - LINGOTS

## HOCHREUTINER & ROBERT S. A.

LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)

Télégr.: Hochreutiner.

Serre 40

Téléphone 74

Fournitures d'Horlogerie

## Ernest Hoffmann-Reber, Bienne

Route de Reuchenette 106

### FABRIQUE DE GOUPILLES

Goupilles pour boîtes laiton et nickel. — Goupilles en tous genres  
Pieds de cadrans, chevillots, poussettes, canons. Tubes p<sup>r</sup> emboîteurs, etc.  
Travail prompt et soigné. 2128 Prix modérés.

## REUTTER & DUBOIS

NEUCHÂTEL et LE LOCLE

2149

## COMBUSTIBLES

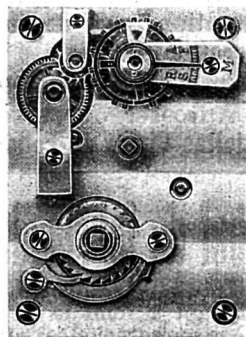
Houilles — Briquettes — Cokes

— par wagons complets dans toute gare suisse —

## A. AUBRY-GOSTELY

Succ. de GINDRAT-DELAGHAUX &amp; Cie

LA CHAUX-DE-FONDS (SUISSE)



Mouvement  
pour pendulettes  
3 grandeurs différentes

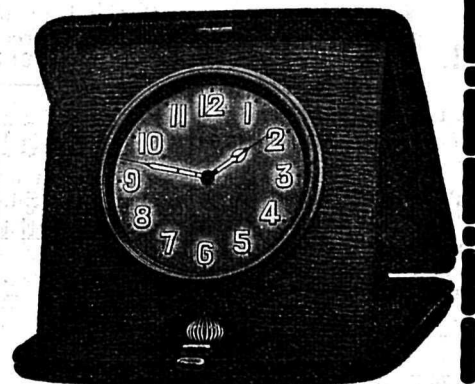
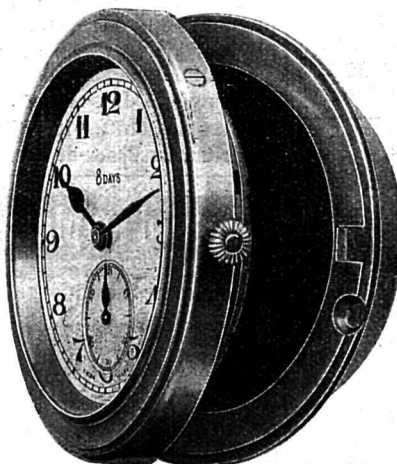
## MONTRES ANCRE 8 JOURS

long et court ressort

en tous genres

Téléphone 4.58

Adresse télégr.: Brigos



N° 26. Petit modèle. Grandeur nature  
Remontoir et mise à l'heure  
par l'arrière. Etui nickelé

Montres portefeuille ancre

long et court ressort

2152

## Sandoz Fils & Cie

LA CHAUX-DE-FONDS et BIENNE



## Pierres et Meules à aiguiser

véritables américaines

## Norton et India

Aux prix de fabrique

Demandez nos tarifs

2150



## DIVERS

## NAXOS

meules, papiers émeri-  
verre et silex  
machines à meuler

A. SCHULTHESS, Bienne  
rue des Bâtisses 5. 1952

## 10 1/2 lig., ancre

livre en bonne qualité et  
à prix avantageux. 1954

„LA TRANSMARINE”  
H. BUCHSER & Co, Soleure.

## DÉCOTTAGE

Quel décoteur à domi-  
cile, se chargerait de la  
mise en bon état d'un  
stock mouvements 6 3/4 lig.,  
assort. 10 1/2 lig.

Bon prix.

Offres sous chiffres  
P 6588 J à Publicitas  
Chaux-de-Fonds. 2180

## Tailage de pignons

Demandez la notice gra-  
tuite intitulée:

Pourquoi certains pignons ne  
peuvent être taillés que sur  
la machine „SIMPLEX”

Cette notice contient des  
renseignements intéres-  
sant sur la manière de faire  
les tasseaux pour le tai-  
lage des pignons avec pi-  
vots levés. 2030

André Bechler, Moutier (Suisse)  
Usinés Mécaniques de la Condemine.

Fabr. de Verres de montres  
fantaisie

Ch. Fluckiger Fils

Rue de la Paix, 39

La Chaux-de-Fonds

Livrais. rapide. Téléph. 15.75

## On cherche

à acheter d'occasion mais  
en bon état, 2 machines à  
tourner, modèle «Mikron»  
No. 85, avec tambours  
pour mise d'épaisseur.

Faire offres avec prix s.  
P 2876 N à Publicitas Neu-  
châtel. 2158

## TERMINAGE

Sortirait en 19 lig. an-  
cre, genre courant, par  
série régulière.

Offres avec indication  
de la quantité livrable  
par quinzaine sous chi-  
ffres P 6602 J à Publici-  
tats St-Imier. 2138

## Sertissages

Atelier bien organisé,  
entreprendrait encore quel-  
ques grosses de sertissages  
par semaine.

Adresser offres à Ser-  
tissages, Coulouvrenière  
7, Genève. 2137

## PIERRISTE

Personne sérieuse et ac-  
tive, entreprendrait  
grandissages

en tous genres. Travail  
prompt et soigné.

Offres s. chiffres C 3552 U  
à Publicitas Bienne. 2146

## Achat et Vente

## A VENDRE

3 tours à guillocher,  
provenant d'un des pre-  
miers ateliers de décora-  
tion de Genève.

Adresser offres case 330,  
Vieux Collège, Genève. 2098

Montres  
DISPONIBLES

6 3/4 lig., rect., 15 rubis,  
or 14 kt.

8 3/4 lig., rondes et mi-  
rages, 15 rubis, or 14  
kt.

Prix avantageux.

Ecrire sous chiffres  
P 6582 J à Publicitas  
St-Imier. 2099

## Pierres fines

## A vendre

8000 gouttes grenats N° 16 1/2  
3000 „ „ N° 17 1/4  
5000 „ rubis N° 10 1/2  
5000 „ „ N° 15  
4000 „ „ N° 16 1/4

On accepterait encore  
commandes régulières en  
gouttes, rubis et grenats.

Ecrire sous chiffres  
P 1353 P à Publicitas  
La Chaux-de-Fonds. 2129

## A LIQUIDER

plusieurs grosses boîtes  
argent, lourdes, 19 lig.,  
lép. et sav., cont. anglais,  
hauteur normale. 2135

Prix avantageux.

Demandes sont à adre-  
sser sous chiffres P 6601 J  
à Publicitas St-Imier.

## Extensibles

On céderait stock impor-  
tant d'extensibles,  
argent blanc, argent niel et plaqué.

Prix modérés.

S'adresser sous chiffres  
W 3642 U à Publicitas  
Bienne. 2140

Pour cause d'âge on of-  
fre l'étude

## d'une montre

simplifiée (18 lig.) avec  
modèles exécutés d'après  
pointage; intéresserait un  
technicien. A vendre: l'é-  
tude et les préparatifs tech-  
niques, pointeurs, étampes,  
jauges, modèles de fabri-  
cation d'un mouvement  
pour tous genres de pen-  
dules avec application à  
un genre actuellement en  
vogue. On se chargerait  
de mettre un technicien au  
courant.

S'adresser à Chs. Houriet,  
horloger-technicien, à  
Couvrat. 2156

## Qui

pourrait livrer dans le plus  
bref délai,

## MOUVEMENTS

10 1/2 cyl. à secondes.

Faire offres en indiquant  
calibre et ébauches avec  
dernier prix et délai de li-  
vraison s. chiff. O 3572 U à  
Publicitas Bienne. 2155

## 13''' ancre et mouvements 12 et 16 sizes

Fabrique d'horlogerie serait en mesure d'entrepen-  
dre des commandes importantes en montres et mou-  
vements 13 lig., 7, 10 ou 15 rubis et en mouvements  
12 et 16 sizes. Qualité absolument garantie. 2147  
S'adresser s. P 2867 N à Publicitas Neuchâtel.

## Aux fabricants d'horlogerie

Fabrique d'ébauches bien outillée, de-  
mande à entrer en relations avec fa-  
bricant, pour lui fournir ébauches inter-  
changeables, avec derniers degrés d'avan-  
cement, permettant un terminage facile et bon  
marché, en petites ou grandes pièces.

Offres sous chiffres H 3559 U à Publicitas  
Bienne. 2154

## DEMANDES D'EMPLOIS

## Employé supérieur

au courant de tous les travaux de bureau,  
bonne connaissance des langues allemande et  
anglaise, ayant l'habitude de traiter avec les  
clients et fournisseurs, cherche changement de  
situation pour de suite ou époque à convenir.  
Serait aussi disposé de soigner les achats d'hor-  
logerie d'une maison étrangère.

Adresser offres sous chiffres P 15586 C à Pu-  
blicitas Chaux-de-Fonds. 2153

## Chef de fabrication

Très bon horloger, con-  
naissant à fond la petite  
pièce ancre soignée, ainsi  
que la grande pièce de pré-  
cision, ayant occupé pla-  
ce de chef régleur et chef  
de fabrication, pendant  
plusieurs années, cherche  
place. 2121

Certificats et sérieuses  
références à disposition.

Ad. off. s. chiff. P 15577 C à  
Publicitas La Chaux-de-Fonds.

## Offres d'emplois

On cherche bons

## termineurs

mouv. 5 lig. ov., 5 1/4 lig.  
ov. et rect., 6 1/2 lig. ov.,  
6 3/4 lig. rect.

On fournit tout.

Faire offres s. chiffres  
P 6587 J à Publicitas  
Chaux-de-Fonds. 2109

## Représentant

bien introduit, est de-  
mandé, par maison de  
premier ordre, fabriquant  
les matières premières  
pour la fabrication des  
boîtes.

Offres avec références  
et indications des places  
occupées sous chiffres  
V 3641 U à Publicitas  
Bienne. 2141

## Achat et Vente

## 10 1/2 lig., cyl.

mouvements à vue, 40  
rubis, sont demandés.

Pressant

Offre à case 1001,  
Bienne. 2116

## ACHAT ET VENTE

## Pour Pays du Nord

Importante Maison d'Horlogerie en Scandi-  
navie, cherche fournisseur de grandes quanti-  
tés de 19 lig. ancre, 15 rubis, argt. gal. et de  
montres bracelets or, cyl. et ancre, de bonne  
sérieuse qualité interchangeable.

Offres sous chiffre P 22711 C à Publicitas  
Chaux-de-Fonds. 2148

## DEMANDES D'EMPLOIS

## Voyageur

Employé actif et débrouillard, plusieurs  
années d'expérience du commerce horloger, 4  
langues, cherche place, où il aurait l'occasion  
de s'initier aux voyages. Serait éventuelle-  
ment disposé à s'expatrier pour représenter  
Maison d'horlogerie.

Offres sous chiffres P 22712 C à Publicitas  
Chaux-de-Fonds.

## Traducteur

Espagnol-anglais

Ingénieur expérimenté,  
cherche place de secré-  
taire-traducteur, ou travail  
à domicile.

Adresser offres s. chiff.  
P 22701 C à Publicitas La  
Chaux-de-Fonds. 2139

## Chef d'ébauche

cherche place stable

éventl. comme aide-chef  
d'ébauche ou petit outil-  
leur. Etranger non exclu.

Off. s. chiff. O 3579 U à  
Publicitas Bienne. 2095

## ACIERS

## COURVOISIER &amp; FILS, BIENNE

MAISON FONDÉE EN 1887

1960

## Nickelage-Argentage de Mouvements

tous les genres, toutes les qualités

Prix modérés — Procédés modernes — Prompte exécution

Bain spécial brillant extra blanc

2151

MEYLAN & C<sup>ie</sup>, La Chaux-de-Fonds

Téléphone 24.60

Rue du Parc 152

Chèques postaux IV B 993

DORAGE DE ROUES EN TOUS GENRES

ADOUCCISSAGE CIRCULAIRE

G. HUGUENIN FILS

1, QUAI DU BAS BIENNE QUAI DU BAS

Tél. n° 7.96

620

## LES SELS LUMINEUX (Radium)

de la Société Française de Radiochimie, de Courbevoie, vous offrent

le maximum de garantie et de luminosité

avec le minimum de prix

## Tarif en francs français

Dépôt des sels et radiumisage à façon, chez notre représentant pour la Suisse:

M. TISSOT, La Chaux-de-Fonds, Progrès 113, Tél. 14.78

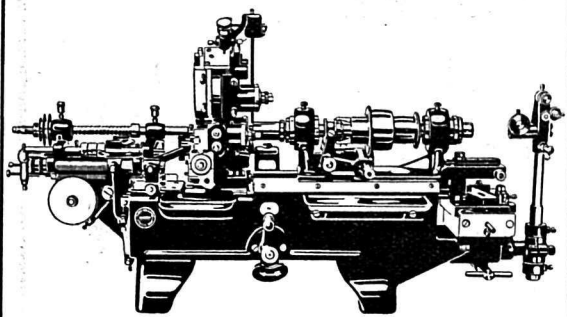
2177



## DIVERS

# DÉCOLLETEUSES BECHLER

1782



**ANDRÉ BECHLER**  
**MOUTIER (SUISSE)**  
Usines mécaniques de la Condemine.

## Sertissages en tous genres FRITZ HATT, NEUEVILLE

Spécialité: Grandes séries à bas prix  
Téléphone 31 2014

**Assortiments à ancre**  
**complets et en pièces détachées**  
livre avantageusement 1429  
**Ernest Kuhn, Lugano**

## Pellissier & Co

Fabrique d'huiles et graisses industrielles  
23, rue du Vuache **Genève** rue du Vuache 23  
ANCIENNE USINE:

## I. Lamercier & Co



Toutes les huiles pour la Fabrique:  
Trempe, décolletage, graissage, etc. 1108

## ADOLPHE ADLER

3, RUE ADRIEN LACHENAL, 3  
GENÈVE

## Brillants et Roses

ACHATS TAILLIERIES VENTES

Spécialités en tous genres de brillants pour la décoration  
des montres et de la bijouterie. 1208

## Ebauches 8 jours

interchangeables, remontage facile

## EXIT S. A., LONGEAU

Téléphone 20 4669

## ACHAT ET VENTE

## 18 size Boston

Offrons un lot de mouvements, 18 size Boston.

Prix avantageux.

Adresser sous chiffres P 22681 C à Publicitas  
Chaux-de-Fonds. 2117

## Montres-Bracelets

On demande à acheter de suite **calottes ancre de 5 à 14 lignes**, en or, argent et métal, les mêmes genres également en **cylindres**, ainsi que **mouvements finis**.

Faire offres avec prix les plus réduits  
**case 2749 Tramelan.** 2100

## On offre invention

«Internationale Lady Versus watch» (broche-montre)  
enreg. Berne No. 97691.

Adress. lettr. No. P 2879 N à Publicitas Neu-  
châtel. 2157

## OCCASION

A vendre un stock de matières premières pour l'horlogerie, comprenant:

Laiton en rondelles pour platines et barillets.  
Laiton en bandes pour ponts.

Laiton dur en bandes, sans fin, pour roues de finissage.

Laiton mou pour emboutissage.

Acier en bandes pour mécanismes.

Acier en barres pour décolletages.

S'adresser à **Fabrique Invicta La Chaux-de-Fonds**, pour renseignements, concernant prix et dimensions.

Eventuellement échange contre ébauches, mouvements finis etc. 2122

## EBAUCHES

6 grs. ébauches 6 1/2 lig. ovale A. S. cal. 500  
**sont à vendre** faute d'emploi. Marque pour l'Amérique.

S'adresser sous chiffres Q 3630 U à Pu-  
blicitas, Bienne. 2124

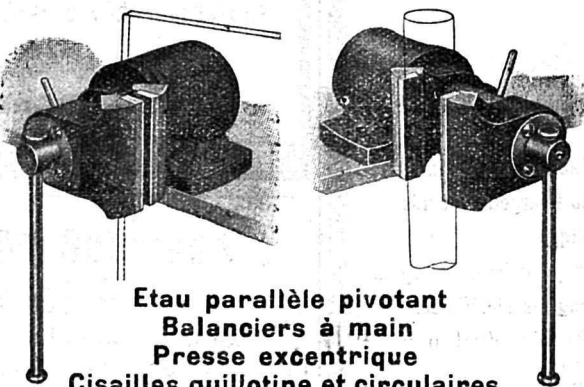
## Machines à sertir

On offre à vendre à conditions avantageuses l'outillage complet pour sertissage à la machine, de petites et grandes pièces, se composant de 3 machines à sertir et une perceuse, montés sur établis avec pieds en fonte, petite transmission et moteur, ainsi que tout le petit outillage s'y rattachant.

Ces machines sont très perfectionnées et ont un rendement très avantageux.

Ecrire sous chiffres P 10471 Le à Publici-  
tas, Le Locle 2133

## DIVERS



Etau parallèle pivotant

Balanciers à main

Presse excentrique

Cisailles guillotine et circulaires

**NOBS & Co, Thoune**

FABRIQUE DE MACHINES 28666

## DIVERS

## PIERRES FINES

Bonne maison sérieuse demande dans bonne fabrique de préparation de pierres fines, pour faire le cassage par grande quantité, et l'enfilage, en indiquant prix par mille. Conditions à convenir.

Offres sous chiffres P 22686 C à Publici-  
tas, Chaux-de-Fonds. 2123

## 10 1/2 lig. ancre F. H. F.

commande importante à sortir pour livraisons mensuelles en 1925. Faire offre avec échant. en indiquant dernier prix pour exécution suivante: 15 gren. bal. nickel, ass. mat. marq. frappées 15 rubis » coupé, » poli, » frap. dorées, 2143 avec cadran métal, centre gravé.

**Graef & Co, La Chaux-de-Fonds.**

Exportateur de bracelets-montres cherche  
**associé avec capital**  
pour extension de son affaire.

Références à disposition.

Ecrire sous chiffres U 88125 X à Publicitas  
Genève. 2136

Le soussigné entreprendrait encore des  
**frappes et cartouches**  
pour cadrans.

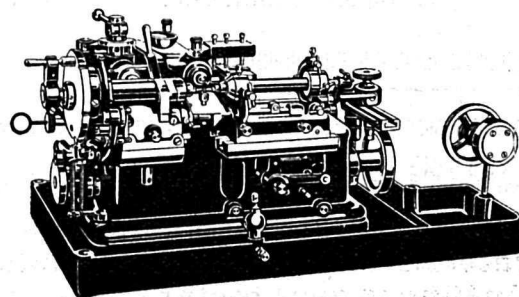
**Alfred Fischer, Bienne**

2142

Chemin Ritter 1.

## Artioda Watch E. BOLLIER GRENCHEN

J'accepte toujours des commandes pour mon-  
tres et mouvements seuls, ancres, garantis-  
6 1/2 lig. ovales, 6 3/4 lig rect., 8 3/4, 9 3/4 lig.,  
ronds, **avec et sans secondes.** 2110  
Téléphone 293. Se recommande.



La machine «Simplex» n'est pas seulement la  
meilleure

**machine à tailler  
les pignons d'échappements,**  
mais encore

**la meilleure**

pour tailler tous les genres de pignons lorsque la  
plus haute précision est exigée. 1847

**ANDRÉ BECHLER**  
**Moutier (Suisse)**

## Termineurs

Importante fabrique d'horlogerie,  
cherche termineurs sérieux pour 8 3/4,  
9 3/4 et 10 1/2 lig. cylindre.

On fournit tout.

Faire offres à **case postale**  
**10431, La Chaux-de-Fonds.**

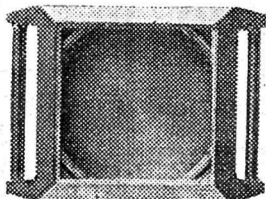
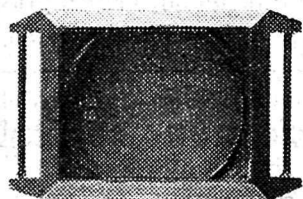


LA MAISON  
**BERTHOUD & C<sup>o</sup>**  
**BIENNE**

anciennement Kramer, Guerber & Co  
Fabrique de Boîtes argent et galonné, genres soignés

Téléphone 3.18

livre bien et rapidement tous les genres de  
**boîtes rondes et fantaisies**  
**boîtes carrées et rectangles,**  
**à cornes**



8 3/4 à 11 lignes, en argent et plaqué or.

**Assortiments à ancre**

soignés et bon courant, depuis 4 lig.

**Livraison rapide.**

**Travail garanti.**

Demandez prix et échantillons.

2048

**MEIER, GIROUD & C<sup>ie</sup>**  
**BIENNE**

**Jardiniers 8**

**Téléphone 1018**

Installation moderne.

Grande production.

**MARTEL WATCH C<sup>o</sup> S.A., Les Ponts-de-Martel**

**Chronographes-Compteurs, 17 et 19 lig.**

**Bracelets-Chronographes-Compteurs, 16 lig.**

**Répétitions avec toutes complications**

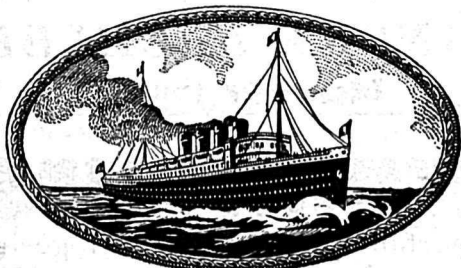
**Remontoirs simples, 17 lig. plat**

Fabrication mécanique. — Interchangeabilité. 2090

— Transports internationaux — Agence de Voyages et Maritime —

**J. Véron, Grauer & C<sup>ie</sup> (Ch. Maurel)**

**La Chaux-de-Fonds**



Billets de Chemins de fer  
et Passages maritimes

Agence officielle :

Compagnie Générale Transatlantique

Compagnie des Chargeurs Réunis

Cie Sud-Atlantique

Sté Cie de Transports Marit. à vapeur

Cie des Messageries Maritimes.

Pour tous les ports desservis par la Cie des Messageries maritimes  
délivrance immédiate des connaissements 1283

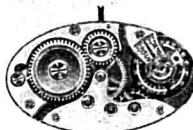
**Déménagements. - Vastes garde-meubles modernes**

Renseignements et devis gratuits

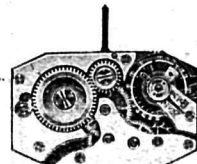
**Schild Frères & C<sup>o</sup>**

**Fabrique „ETA“**

**GRENCHE**



6 1/2 lig., c. 425  
assort. 10 lig.



6 3/4 lig., c. 411  
assort. 10 1/2 lig.



5 1/4 lig., c. 370  
assort. 8 3/4 lig.



8 3/4 lig., c. 361



10 1/2 lig., c. 390



6 1/2 lig., c. 413 cyl.



5 1/4 lig., c. 420 cyl.



6 3/4 lig., c. 290 cyl.

Remontage facile.

Interchangeabilité absolue.

Nos ébauches n'exigent aucun numérotage. 2049

**PRECISE S. A.**  
**GRENCHE**

**Téléphone 1.18**

**Ebauches et Montres**

**système Roskopf**

**cal. 19 lig.**

**Lép. et savon.**

**EBAUCHES:**

**9 3/4 lig. ancre**

**10 1/2 » »**

1297

**10 1/2 lig. cylindre**

**12 1/2 » »**

**3/4 plat. et  
à pont**

**Construction théorique  
parfaite**

**Exécution technique  
interchangeable**

**La fabrique ne termine pas la montre ancre.**

**Fabrique neuve à vendre ou à louer**  
**à la Chaux-de-Fonds**

Locaux disponibles immédiatement. Convient à n'importe quelle  
industrie, ou toutes parties d'horlogerie.

Vastes dégagements. Facilités de paiement.

Commandes régulières à fournisseurs. (Boîtes, cadrans, aiguilles).

Ecrire **case postale 10418, La Chaux-de-Fonds.** 2113